

SVERIGE

P-SE

(12) UTLÄGGNINGSSKRIFT

[61] (1) E206934-5

- internationell klass 4 ED4F 15/14



PATENTVERKET

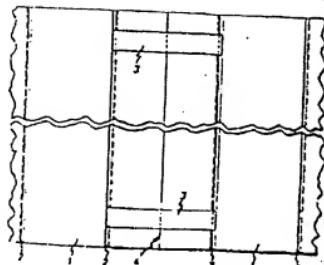
(14) Att utläggd och publicerad
den 15/06-05
 (15) År 1984 i Patentbladet
 (16) Patentansökan inkom
 (17) Ansökande
 (18) Patentansökan nummer
 (19) Det internationell inlämningsdag
 (20) Ansökande för ansökan
 (21) Europeisk patent
 (22) Patentpublicering

(11) Publicerings
nummer 450 141

ansökande inkommen som
 avsnitt patentansökan
 fullständig internationell patentansökan
med nummer
 omvärdlad europeisk patentansökan
med nummer

(23) Sökande Jan Carlsson, Pl 4125 302 00 Nybro SE
 Christofer Björklund, Brunnsvägen 19 302 00 Nybro SE
 (24) Uppfinnare Sök
 (25) Objekt ANSFATNT AB
 (26) Benämning Anmärkning för hophfogning av byggnadsplattor exv
 golvväxlar
 (27) Adressa publiceringer: SE 372 051 (E04F; 15/12)

(28) Bilden till hophfogning av byggnadsplattor exempl
 ar till hophfogning kantytan mot kantytan. Den innehåller
 (1) en platta (2) som varin plattas (1) baksida, vilket spår
 (3) ligger över plattans hela längd parallellt med
 hela för hophfogning avsedda kantytan, och en väsentlig
 (4) förmig fästelseradering (5), vars skänklar (5) är in-
 rättade att ingripa i spåret i (3) sin platta och som
 är så försänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hoph-
 spänner plattorna kantytan mot kantytan.



1) Här följer en uppförande uppfinning avser en hopfogningsanordning för byggnadsplattor, exempelvis golvplattor.

2) Den här uppföringen av byggnadsplattor, särskilt golvplattor, av trä, används vanligen spont/notförband till dem. Hålltillämpningen blir genom limappliceringsmetoden där tät för tidsdande, och de lagda plattorna kan lättare vara att ta eller bryta upp.

3) Detta är i sig en uppföring där det åstadkoms en enkel funktionsordning som möjliggör enkel och bekväm placering och medger snabb plattupptagning och uttagning av flex teknik platta.

4) Detta uppnas enligt uppföringen med en anordning där man är i patentkraven framgående kännetecknen.

5) Uppfinningen beskrivs närmare i det följande under 1) Invändning till bifogad ritning, där fig 1 visar delvis urtagna plattor från baksidan och hopfogade med anordningen enligt uppföringen, fig 2 visar arrangemanget i fig 1 från sidan och fig 3 visar ett U-formigt fjäderlement.

6) Tillplattorna 1 har på sin undersida upprästa spår 2, som sträcker sig parallellt med och längs hela längden av de kanter på plattorna, som ska stöta in till varandra i de hopfogade plattorna. Spåren 2 är förträffvis smedställda mot dessa kanter. Det ex

7) i vilket händelse U-formig resfjädern 3 skänklar in- driger i var sitt spår 2 i var sin platta, vilken fjäder är så för-plant, att den med sina skänklar tätt hoppas- ar plattornas fogkantsvta mot fogkantsvta, vilka före-träffvis dessutom bildar ett spont/notförband 4.

8) Detta är den ena skänkeln 5 utformad så att den är komplementär mot det smeda spåren, vilken skän- kel vid plattläggning först inlägges i sitt spår, var- på den andra skrä inräkknade skänkeln inläppes i sitt spår i den andra plattan.

450 141

2

...vissa funderingar kan anordnas på
ett annat sätt än de långa plattorna.

450 141

3

PATENTKRÄV

1. Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvpлиттор kantytा mot kantytа, k n n e - t e c k n a d därav, att den innehåller ett spår (2) i varje för hopfogning avsedd plattas (1) baksida, vilket spår sträcker sig över plattans hela längd parallellt med dess fogkantytа, och en väsentligen U-formig fjäderanordning (3), vars skänklar (5) är inrättade att ingripa i spåret i var sin platta och som är så försänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hopspänner plattorna fogkantytа mot fogkantytа.
2. Anordning enligt kravet 1, k n n e t e c k - n a d därav, att spårets (2) tvärsnitt är snedställt mot nämnda fogkantytа och att fjäderanordningen (3) är remsformig och tvärsnittet av dess enskänkel (5) är komplementärt mot spårets (2) tvärsnitt.

450 141

Fig 1

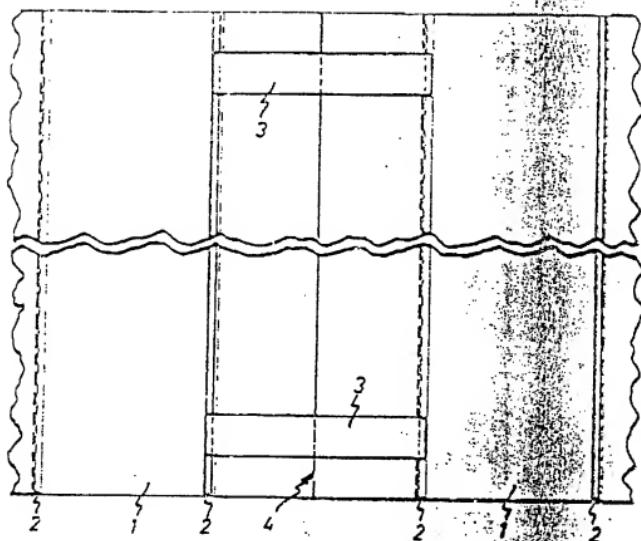


Fig.2

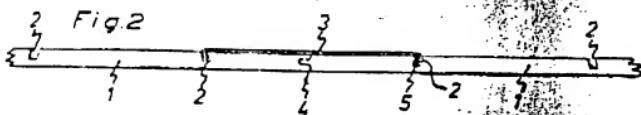


Fig.3

